Index of Claims

Application	on/Control	No.
-------------	------------	-----

10/530,513

Examiner

Laura L. Stockton, Ph.D.

Applicant(s)/Patent under Reexamination

DUNKEL ET AL.

1626

į	1	Rejected
	=	Allowed

_	(Through numeral) Cancelled
Ŀ	Restricted

N	Non-Elected
ı	Interference

A	Appeal
0	Objected

C	aim	Τ-				Dat	е				1
	1	0	т	Т	Т	T	Ť	Т	Г	Т	1
Final	Original	7 88 7									
		V.	1_	_	_	_	_	1	-	1_	1
		1_	<u> </u>	L	<u></u>	<u> </u>	<u> </u>			1_	ľ
				L		1		1			
			Γ			П	П	Г	Γ	Γ	1
	ia C				1	1	1	T	Т	П	1
	Ę.		T-		-	t	✝	1		✝	1-
			t	1		╆┈	┼	T		\vdash	1
-		┢	 	\vdash	†	十	+	十	+	┢	ł
-		┰	\vdash	H	\vdash	┼-	┼	╁	\vdash	╁	1
			┝	-	┢╌	╁╌	╁	⊢	╁	┿	1
<u> </u>		_	⊢	⊢	-	╁	╄	⊢	╀	┢	┨
-	1.30	┞	├-	\vdash	⊢	\vdash	╀	⊢	├-	_	┨
		L	┞_	↓_	\vdash	_	_	↓_	┡	1_	1
	A		<u> </u>			_		ļ.,	L	┖	1
ļ	<u> </u>	_		_			<u> </u>			L	
		<u> </u>	L	L	<u> </u>						
											ŀ
						Π	Π		Г]
						Ī			Г		1
	(18)	V					<u> </u>			\vdash	1
	19	\\mathcal{J}		Ì		T	✝	T	┪	1	1
	20	Ż	\vdash		\vdash	\vdash	t	╁┈	t	1-	1
	21	.7	_	<u> </u>	H	t	╁	┢	+-		1
	22	5		 	<u> </u>	-	-	\vdash	\vdash	1	ł.
-	23	3	-	┢	-	-	┢	-		╁	1
	24	7	⊢	├	┢	-	┢	┢	-	╁	ŀ
<u> </u>	24	٧,	-	-	┢	⊢	┝	┢	-	├	1
-	(18) 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32	X	-	⊢	⊢	┢	┝	-	-	⊢	ł
	20	7	-	┝	<u> </u>	⊢	⊢	 	<u> </u>	 	ľ
	21	X	_		⊢	┝	\vdash	⊢	⊢	-	ŀ
	28	9	_	<u> </u>	L	⊢	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	Į"
<u></u>	29	V,	<u> </u>		_	ļ	<u> </u>	L	_	<u> </u>	ŀ
<u></u>	30	Y	_	L	_	╙	L	L	Ш	<u> </u>	ľ
	31	ν,	<u> </u>	<u>L</u> .	╙	L	<u> </u>	_	L	<u> </u>	
	32	Y,	L.	_	L				_		
	33	<u>V</u>		L		ŀ					
	34			<u> </u>	L]
	33 34 35 36 37 38 39	\Box						Ĺ	L	L	
	36	L		L			Ĺ			\Box	
	37										1
	38					П			Γ		1
	39					П	T		Ι		1
	40						Г			Г	1
	41							П		Г	ĺ
!	42		<u> </u>	 	Г	\vdash				\vdash	1
	43			\vdash				\vdash	\vdash	\vdash	1
<u> </u>	44	_			 	 	Н	\vdash	\vdash	-	١
 	45	_	\vdash	-	\vdash	\vdash	\vdash	├	\vdash	⊢	
\vdash	46		-	-	\vdash	 	-	-	 	├	-
	47	_	-	\vdash	\vdash	-	⊢	 	\vdash	-	
 	48	\vdash	-	\vdash	—	\vdash	├	⊢	<u> </u>	\vdash	
			_	-	-	\vdash	 	<u> </u>	ļ	<u> </u>	
	49	\dashv			<u></u>	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	\vdash	
L	50								L	L	

Cla	aim	<u> </u>				Dat	e_			
	-									
Final	Original				ł			1		l
i L	<u>.</u> E							l	1	
-	0				1					
	51		├	-	⊢	╁	├	-	┢	⊢
	51 52			╁	-	├-	-	┝	┢	┝
	52		_	ļ	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	ļ.,	L
	53									
	54			1	1				1	
	54 55					Γ			П	
	56	_	!	1	Г	Г	┢	_		T
 	57	\vdash	H	+-	\vdash	╁	H	\vdash	├	┢
 	57 58	-	-	├	┝	⊢	┢	┢	┢	╁
<u> </u>	50	<u> </u>	├_	├			-	╀	_	-
	59		_	<u> </u>	_	┖	∟	$oxed{oxed}$	<u> </u>	
	60 61		L		_		L	<u> </u>	_	┖
	61			1	1				1	1
	62			Γ			Γ			Γ
	63				Ι	T	1			1
-	64	_	\vdash	\vdash	\vdash	 	Н	\vdash	\vdash	1
	65	-	-	\vdash	├-	├-	 	\vdash	\vdash	├
ļ	65 66	<u> </u>	\vdash	-	\vdash	\vdash	\vdash	├-	├-	
<u> </u>	06	ļ	_	ــــ	<u> </u>	_		L.	<u> </u>	<u> </u>
	67	_	Щ	<u>L.</u>	$oxed{oxed}$		$oxed{oxed}$	ota	\perp	L
	68			L^{-}		L		L	L	I
	68 69		Γ							Γ
	70	_	T	Т	<u> </u>		T		\vdash	Т
	71	_	-	t	\vdash	 	+-	\vdash	\vdash	\vdash
	70		\vdash	-	\vdash	-	\vdash	├-	-	\vdash
	72	_	 	├-	<u> </u>	\vdash	 	\vdash	<u> </u>	\vdash
	/3		<u> </u>	<u> </u>	_	⊢	!	!	<u> </u>	╙
	71 72 73 74 75			L		L	$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}}}}$		L	L
	75		L	L		L	L	L	L	L
	76 77 78 79									
	77		Ι			<u> </u>			Г	Г
	78		 	t	 	 	\vdash		\vdash	\vdash
	70		 	 	 	\vdash	\vdash	-	\vdash	\vdash
	13		\vdash	-	\vdash	 	-	\vdash	⊢	-
	80			_	<u> </u>		L	_		<u> </u>
	81		<u>_</u>	L				oxdot	_	L
	82		L	L	L	L	L			
	82 83									
	84					T		!	Т	Г
	85			\vdash	_	\vdash	 	\vdash	 	\vdash
	86		<u> </u>	-	\vdash		 	 	-	\vdash
_	00			\vdash	<u> </u>	├—	-	├	\vdash	
	87	_	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	ļ
	88		Щ	<u> </u>	_	L		$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$		<u>L</u>
	89		L	L	L	L		L^{-}	L	L
	90									
	91	\neg						Ī		
	92			\Box			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Н
	93	\neg	_	\vdash			\vdash	\vdash	\vdash	\vdash
		-		\vdash	-	<u> — </u>		├	\vdash	\vdash
	94		-	Н		\vdash		<u> </u>		<u> </u>
	95			Щ				L_		_
	96									
	97									
	98									
	99	\dashv	_	\vdash	_		\vdash	Ι	-	_
- 1	99 1									

CI	aim					Date	<u>—</u>			
.5		\vdash	Г	$\overline{}$			Π	Τ_	Т	1
Final	Original									
		_	├	┝	┢	-			-	-
	101 102 103 104 105 106			_		\vdash			T -	-
	103			Г		\vdash			Г	
	104					\vdash		\vdash		
	105		Г			┪			\vdash	
1	106	-		\vdash	\vdash	_	H		┢	\vdash
	107		\vdash			┢┈	┢		一	
	108		_	\vdash	 	\vdash		-	 	_
	109			 	\vdash	┰	\vdash	1	T	
	110		\vdash				\vdash	_		_
	111			Т			_	<u> </u>		
	112		Г				Т			
	113		Г							
*	107 108 109 110 111 112 113 114 115 116							Г		П
	115						T	Г		П
	116						Ĺ			
7	117									
4	118 119									
	119									
	120									
	121									
L	122									
	123						L	_	L.	
	124						L		<u></u>	
	125		_			_				Щ
-	126		_	<u> </u>	_	<u> </u>		_		
	127		L		<u> </u>	<u> </u>		_	_	Щ
	128		_	_		<u> </u>		L		
:	129			 		_		Ŀ	<u> </u>	
	130							<u> </u>	<u> </u>	H
,	131					_		<u> </u>	ļ	
·	132	_		-	_	_		<u> </u>	<u> </u>	
	133		_	<u> </u>	_			<u> </u>	_	-
-	134		-	\vdash			_	<u> </u>	<u> </u>	
	135		-			-	_	Ь	<u> </u>	Н
-	137		_	\vdash	H	 -	—	\vdash	<u> </u>	$\vdash \vdash$
-	138			\vdash	-	\vdash	<u> </u>	<u> </u>		$\vdash \vdash$
	139		_	\vdash	_	\vdash	-	\vdash		\dashv
:	120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140	\dashv		\vdash		_		Н	\vdash	\vdash
	141	\dashv						\vdash	\vdash	\vdash
	142		\Box			H				\dashv
r	143	\neg				П		\vdash		\vdash
	144			\neg		\Box		Н		\dashv
	145	\neg	\exists			\neg				\dashv
	146	\neg	٦			П		Н		
	147	\neg						П		
	148			\neg				\vdash	Н	
	149		\neg				\neg			\neg
	150		\neg						\neg	\dashv